



ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2021.71 del 10/07/2021 ore 13.04 Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI FORTI

SINTESI METEOROLOGICA – LIVELLI DI CRITICITA' E DI ALLERTA – FASI OPERATIVE MINIME

A partire dalla serata di **oggi, 10/07**, previsto un **graduale aumento dell'instabilità**, associato ad una saccatura di origine atlantica in scorrimento dal Nord della Francia verso Sud a ridosso della catena alpina, con afflusso di aria progressivamente più umida dai quadranti occidentali. **Le precipitazioni, a carattere di rovescio e temporale, inizieranno a insistere a cavallo tra la tarda serata di oggi e le prime ore della notte di domani, 11/07, sulla parte più occidentale della regione.**

Nel corso della notte tra oggi e domani la perturbazione si svilupperà con precipitazioni a carattere temporalesco che interesseranno con maggior probabilità la fascia prealpina e in discesa anche sulla fascia di pianura lungo la direttrice Nordovest-Sudest. A partire dalle prime ore del mattino di domani il flusso in quota si disporrà dai quadranti nordoccidentali in concomitanza con una progressiva espansione anticiclonica, favorendo un rapido esaurimento delle precipitazioni ovunque; nella seconda parte della giornata possibile nuova attivazione di nuclei temporaleschi isolati sui rilievi orientali.

Nella notte tra oggi e domani possibili locali accumuli pluviometrici significativi sulla parte nord-occidentale della regione.

Nelle ore notturne vento in intensificazione da Nord sulla parte occidentale della regione.

Zone omogenee di allertamento		Scenari di rischio	Decorrenza della criticità		Livelli di criticità / allerta previsti		Fase operativa minima
Codice	Denominazione		Data inizio	Data fine			
IM-01 (SO)	Valchiavenna	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

Zone omogenee di allertamento		Scenari di rischio	Decorrenza della criticità		Livelli di criticità / allerta previsti		Fase operativa minima
Codice	Denominazione		Data inizio	Data fine			
IM-04 (VA)	Laghi e Prealpi Varesine	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 22:00	11/07/21 06:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 22:00	11/07/21 06:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobic Bergamasche	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 22:00	11/07/21 06:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 22:00	11/07/21 06:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

Zone omogenee di allertamento		Scenari di rischio	Decorrenza della criticità		Livelli di criticità / allerta previsti		Fase operativa minima
Codice	Denominazione		Data inizio	Data fine			
IM-10 (LO, MB, MI, BG, CR, LC)	Pianura Centrale	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

Zone omogenee di allertamento		Scenari di rischio	Decorrenza della criticità		Livelli di criticità / allerta previsti	Fase operativa minima
Codice	Denominazione		Data inizio	Data fine		
IM-16 (PV)	Appennino Pavese	Idrogeologico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Idraulico	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Temporalmente forti	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Vento forte	10/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza della previsione di fenomeni a carattere di rovescio e/o temporale a partire dalla sera di oggi, 10/07, fino a domani, 11/07, previsti su tutto il territorio regionale (Appennino Pavese escluso) in modo diffuso e organizzato, ma con possibilità di fenomeni più intensi sulla parte nord-occidentale della regione, si chiede ai sistemi locali di protezione civile di **attivare una fase operativa minima di ATTENZIONE**, cioè di predisporre il sistema locale alla pronta attivazione di azioni di monitoraggio e contrasto, congruenti a quanto previsto nella pianificazione di protezione civile, per la salvaguardia della pubblica incolumità e la riduzione dei rischi.

I Presidi territoriali hanno sempre l'onere di valutare l'attivazione e/o il passaggio a fasi operative di livello superiore, in funzione di valutazioni locali sull'evoluzione degli effetti al suolo e della vulnerabilità del proprio territorio.

In particolare si suggerisce ai Presidi territoriali di prestare attenzione a fenomeni che potrebbero determinare occasionale pericolo per la sicurezza delle persone, con possibile perdita di vite umane per cause incidentali, quali:

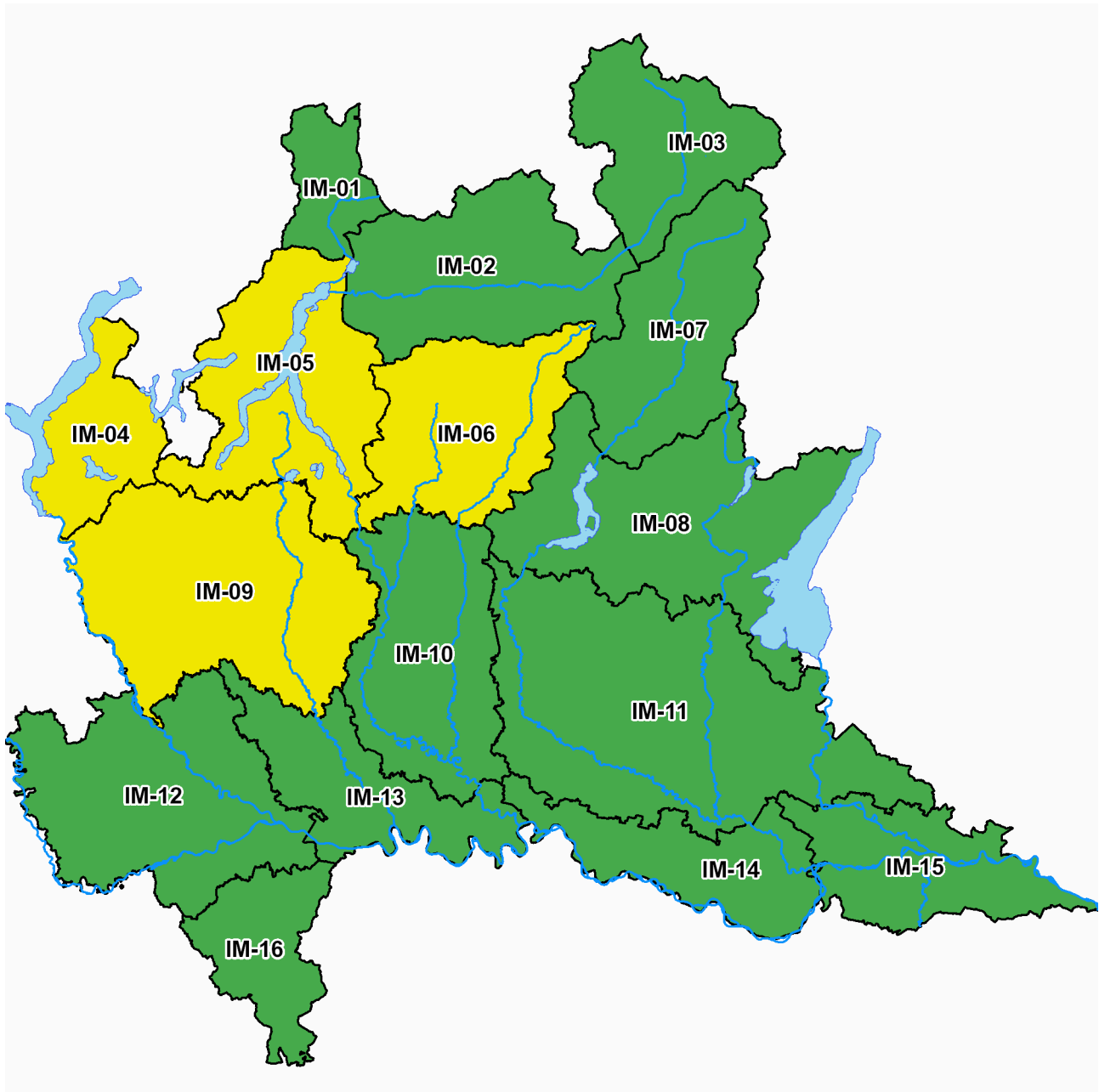
- scenari di **rischio temporali, caratterizzati da un'accresciuta probabilità di fenomeni ad elevata incertezza previsionale, generalmente localizzati sul territorio**, dovuti a piogge intense, frequenti fulminazioni, grandinate, raffiche di vento, con effetti, generalmente localizzati, quali:
 - danni a coperture e a strutture provvisorie con trasporto di materiali a causa di forti raffiche di vento;
 - rottura di rami, caduta di alberi e abbattimento di pali, segnaletica e impalcature con conseguenti effetti sulla viabilità e sulle reti aeree di comunicazione e di distribuzione di servizi (in particolare telefonia ed elettricità);
 - innesco di incendi e lesioni da fulminazione;
 - problemi per la sicurezza dei voli amatoriali e delle attività svolte sugli specchi lacuali;
 - danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate.

Le piogge intense associate al fenomeno temporalesco possono causare possibili locali dissesti idrogeologici e locali criticità sul reticolo idraulico minore e/o sulle reti di drenaggio urbano (con particolare attenzione alle aree metropolitane).

Il Centro funzionale monitoraggio rischi di Regione Lombardia assicura l'attività di monitoraggio dell'evoluzione degli eventi meteorologici e degli effetti al suolo, a supporto dei Presidi territoriali e delle Autorità locali.

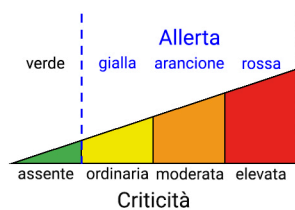
Si segnala che, sebbene la probabilità maggiore di fenomeni temporaleschi intensi sia attesa nelle zone omogenee con codice GIALLO per rischio temporali forti, non si esclude la possibilità di fenomeni temporaleschi locali di forte intensità anche sul resto della regione.

Si chiede pertanto di **segnalare con tempestività eventuali criticità che dovessero presentarsi sul proprio territorio** in conseguenza del verificarsi dei fenomeni previsti, **telefonando al numero verde della Sala Operativa di Protezione Civile regionale: 800.061.160** o via mail all'indirizzo: cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it.



I dettagli sulla decorrenza temporale dei codici colore di allerta per tutti i rischi sono riportati sull'app **allertaLOM** e consultabili al sito: www.allertalom.regione.lombardia.it.

LEGENDA



SEGNALARE OGNI EVENTO SIGNIFICATIVO A

SALA OPERATIVA - CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI
 salaoperativa@protezionecivile.regione.lombardia.it
 cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it



Previsioni meteorologiche a cura di ARPA Lombardia - Servizio Meteorologico Regionale.
 Previsioni idrologiche-idrauliche basate sui risultati delle catene modellistiche a disposizione del Centro Funzionale Monitoraggio Rischi Naturali di Regione Lombardia.
 Radar e rete idro-meteorologica della Lombardia in tempo reale disponibili al sito iris.arpalombardia.it